

検査内容変更のお知らせ

ISO15189:2012
認定取得

2021年3月

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のお引き立てを賜り厚くお礼申し上げます。

この度、下記の項目につきまして、国内ではJSCC法（日本臨床化学会）が用いられて参りましたが、国際的には臨床・学術の両面で広く評価されているIFCC法（国際臨床化学連合）が採用されています。昨年、日本臨床化学会からIFCC法へ変更する旨の基本方針が発表され、これに基づき、弊社につきましても、IFCC法に検査内容を変更させていただきたくご案内申し上げます。

先生方には大変ご迷惑をお掛けいたしますが、何卒ご了承賜りますようよろしくお願い申し上げます。

敬白

記

- 変更期日：2021年3月29日（月）受付分より下記のとおり変更させていただきます。
- 変更項目および変更内容

コード	検査項目名	変更箇所	変更後	現行	検査案内書掲載ページ
2003	ALP	検査項目名 検査方法 基準値	ALP(IFCC) IFCC標準化対応法 成人 38 ~ 113 成長期 54 ~ 567	ALP JSCC標準化対応法 成人 115 ~ 359 成長期 550 ~ 1280	27
2004	LD	検査項目名 検査方法 基準値 下限報告値	LD(IFCC) IFCC標準化対応法 124 ~ 222 5未満	LD JSCC標準化対応法 115 ~ 245 ---	

※補足事項

*ALP

IFCC法に変更することで、血液型B型とO型の方では小腸型ALPを含む検体で低めになり、逆に妊婦では胎盤型ALPが増加することにより高めに測定されます。なお、現行のJSCC法と比べ測定値が1/3程度の数値となりますので、結果の取り扱いにはご注意ください。

また、ALPにつきましては、従来法への換算値をご報告いたします。（報告書例は裏面参照）

※裏面をご覧ください。

- お問い合わせ、ご意見、ご指摘、ご要望先

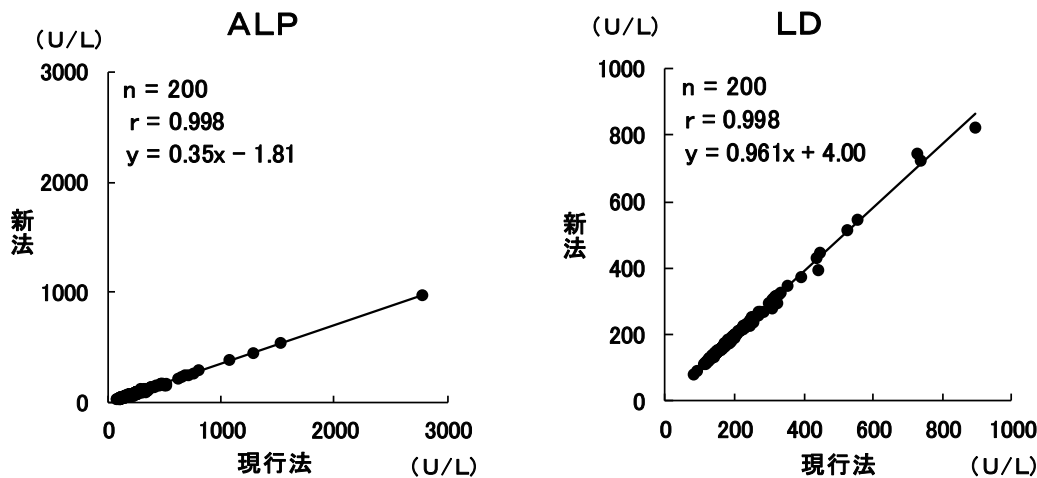
カスタマーセンター

- | | | |
|--|------|----------------|
| <input type="checkbox"/> 株式会社 大阪血清微生物研究所 | 本社 | (06) 6322-4531 |
| | 奈良支社 | (0744) 24-0530 |
| | 田辺支社 | (0739) 22-8740 |
| <input type="checkbox"/> 株式会社 大阪細胞病理研究所 | | (06) 7634-0360 |

*LD

現行のJSCC法ではアインザイムのLD5が相対的に高く測定されますが、IFCC法では、LD1とLD5がほぼ同等に測定されます。

(相関図)



ALP 換算値併記の報告書例

■ALPは、従来法への換算値を併せてご報告いたします。

換算値の併記期間：2021年3月29日～5月31日の受付分まで併記いたします。

検査報告書 (I)				検査結果			
貴院名 大阪血清微生物研究所 被検者 オオサカ タロウ		貴院名 大阪血清微生物研究所 被検者 オオサカ タロウ		貴院名 大阪血清微生物研究所 被検者 オオサカ タロウ		貴院名 大阪血清微生物研究所 被検者 オオサカ タロウ	
カルテ	カルテ	カルテ	カルテ	カルテ	カルテ	カルテ	カルテ
性別	男	性別	男	性別	男	性別	男
年齢	32才	年齢	32才	年齢	32才	年齢	32才
外来	外来	外来	外来	外来	外来	外来	外来
採血日	2020.10.23	採血日	2020.10.23	採血日	2020.10.23	採血日	2020.10.23
検査時間	2020.10.24	検査時間	2020.10.24	検査時間	2020.10.24	検査時間	2020.10.24
透析	血液	透析	血液	透析	血液	透析	血液
乳ビ	乳ビ	乳ビ	乳ビ	乳ビ	乳ビ	乳ビ	乳ビ
ID	713314	ID	713314	ID	713314	ID	713314
コメント		コメント		コメント		コメント	
医師名		医師名		医師名		医師名	
項目	検査結果	項目	検査結果	項目	検査結果	項目	検査結果
AST (GOT)	7	AST (GOT)	7	AST (GOT)	7	AST (GOT)	7
ALT (GPT)	5	ALT (GPT)	5	ALT (GPT)	5	ALT (GPT)	5
ALP	146	ALP (IFCC)	146	ALP (IFCC)	146	ALP (IFCC)	146
LD		LD (IFCC)		LD (IFCC)		LD (IFCC)	
LAP		LAP		LAP		LAP	
CHE		CHE		CHE		CHE	
Y-GT		γ-GT		γ-GT		γ-GT	
T-B		総ビリルビン		総ビリルビン		総ビリルビン	
胆		胆		胆		胆	
T-P		総蛋白		総蛋白		総蛋白	
A/b		アルブミン		アルブミン		アルブミン	
A/G		A/G		A/G		A/G	
C/K		C/K		C/K		C/K	
T-G		中性脂肪		中性脂肪		中性脂肪	
T-Ch		総コレステロール		総コレステロール		総コレステロール	
HDL-C		HDL-C		HDL-C		HDL-C	
LDL-C		LDL-C		LDL-C		LDL-C	
BUN		尿素窒素		尿素窒素		尿素窒素	
U.A		尿酸		尿酸		尿酸	
Cre		クレアチニン		クレアチニン		クレアチニン	
eGFR		eGFR		eGFR		eGFR	
Na		ナトリウム		ナトリウム		ナトリウム	
K		カリウム		カリウム		カリウム	
Cl		クロール		クロール		クロール	
Ca		カルシウム		カルシウム		カルシウム	
P		無機リン		無機リン		無機リン	
Fe		鉄 (Fe)		鉄 (Fe)		鉄 (Fe)	
Glu		グルコース (血糖)		グルコース (血糖)		グルコース (血糖)	
A1C		HbA1c (糖化Hb)		HbA1c (糖化Hb)		HbA1c (糖化Hb)	
AMY		アミラーゼ		アミラーゼ		アミラーゼ	
CRP		CRP 定量		CRP 定量		CRP 定量	
報告日 2020.10.24 完了 セット				検査責任者 山本 博昭 責任者 山本 博昭			
* I SO 認定項目 ● 検査結果入力時、検査項目名と検査結果とを ▲ 検査結果をご参照下さい				* I SO 認定項目 ● 検査結果入力時、検査項目名と検査結果とを ▲ 検査結果をご参照下さい			